

Види контролю і система накопичення балів

Поточні контрольні заходи:

Кожне теоретичне тестування за змістовим модулем проводиться на аудиторному занятті (лекційному або практичному) і містить питання, опрацьовані на лекції, що передувала цьому заняттю. Тест містить різну кількість питань (від 2 до 5). Загальна максимальна сума балів за теоретичне тестування – 1 бал.

Кожна самотійна робота або тестування з перевірки практичних навичок за змістовим модулем проводиться на практичному занятті і містить питання, опрацьовані на попередньому практичному занятті. Зазначені заходи поточного контролю містить різну кількість питань (від 2 до 10), залежно від рівня складності, загальна максимальна оцінка становить 2 бали.

Кожне завдання контрольної робота за змістовими модулями 1-10 оцінюється від 1 до 3 балів. Загальна максимальна сума балів визначається кількістю завдань в роботі.

Підсумкові контрольні заходи:

Підсумкове практичне завдання або індивідуальне практичне розрахункове завдання (ІПРЗ) складається з 20 завдань:

- ІПРЗ №1 містить 4 задачі за змістовим модулями 1-2;
- ІПРЗ №2 містить 4 задачі за змістовими модулями 3-5;
- ІПРЗ №3 містить 4 задачі за змістовим модулем 6;
- ІПРЗ №4 містить 4 задачі за змістовим модулем 7;
- ІПРЗ №5 містить 4 задачі за змістовими модулями 8-10,

кожне завдання оцінюється в 1 бал за 1 завдання, загальна максимальна оцінка становить 20 балів.

Розв'язані з детальними поясненнями задачі скануються і завантажуються на платформу Moodle у вигляді файлу з ім'ям «Прізвище_ІПРЗ№_варіант_». Строк захисту кожного завдання – наступний тиждень після завершення вивчення відповідної теми.

Умови індивідуальних завдань і рекомендації до виконання ІПРЗ – на сторінці курсу у Moodle.

***Іспит** проводиться або в усній формі при очній формі навчання, або у тестовій – при дистанційній. Усний іспит складається із відповіді на екзаменаційний білет, який містить теоретичні питання та задачу. Усна частина екзаменаційного білету передбачає розгорнуту та обґрунтовану відповідь на теоретичні питання і розгорнуте розв'язання задачі.*

За відповіді на теоретичні питання екзаменаційного білету студент може отримати до 12 балів, за розв'язану задачу – до 8 балів, або всього за іспит можна отримати до 20 балів.

У разі дистанційної форми навчання іспит проходить у тестовій формі через платформу Moodle. Разом усі питання охоплюють весь матеріал дисципліни. Максимальна кількість балів за підсумковий тест становить 20 балів.

Список теоретичних питань, що вимагають обґрунтованої відповіді розміщено на платформі Moodle.

Контрольний захід			Термін виконання	% від загальної оцінки
Поточний контроль (max 60%)				
Змістовий модуль 1	Вид теоретичного завдання: тестування		Тиждень 2	1%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 1		Тиждень 2	5%
Змістовий модуль 2	Вид теоретичного завдання: тестування		Тиждень 4	1%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 2		Тиждень 4	5%
Змістовий модуль 3	Вид теоретичного завдання: тестування		Тиждень 5	1%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 3		Тиждень 5	5%
Змістовий модуль 4	Вид теоретичного завдання: тестування		Тиждень 6	1%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 4		Тиждень 6	5%
Змістовий модуль 5	Вид теоретичного завдання: тестування		Тиждень 8	1%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовими модулями 5		Тиждень 8	5%
Змістовий модуль 6	Вид теоретичного завдання: тестування		Тиждень 10	1%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 6		Тиждень 10	5%
Змістовий модуль 7	Вид теоретичного завдання: тестування		Тиждень 12	1%
	Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 7		Тиждень 12	5%
Змістовий модуль 8	Вид теоретичного завдання: тестування		Тиждень 14	1%

	<i>Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 8</i>	<i>Тиждень 14</i>	<i>5%</i>
<i>Змістовий модуль 9</i>	<i>Вид теоретичного завдання: тестування</i>	<i>Тиждень 15</i>	<i>1%</i>
	<i>Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовими модулями 9</i>	<i>Тиждень 15</i>	<i>5%</i>
<i>Змістовий модуль 10</i>	<i>Вид теоретичного завдання: тестування</i>	<i>Тиждень 16</i>	<i>1%</i>
	<i>Вид практичного завдання: самостійна робота за змістовим модулем 10</i>	<i>Тиждень 16</i>	<i>5%</i>
Підсумковий контроль (max 40%)			
<i>Підсумкове теоретичне завдання</i>			<i>20%</i>
<i>Підсумкове практичне завдання</i>			<i>20%</i>
Разом			100%

Шкала оцінювання: національна та ECTS

За шкалою ECTS	За шкалою університету	За національною шкалою	
		Екзамен	Залік
A	90 – 100 (відмінно)	5 (відмінно)	Зараховано
B	85 – 89 (дуже добре)	4 (добре)	
C	75 – 84 (добре)		
D	70 – 74 (задовільно)	3 (задовільно)	
E	60 – 69 (достатньо)		
FX	35 – 59 (незадовільно – з можливістю повторного складання)	2 (незадовільно)	Не зараховано
F	1 – 34 (незадовільно – з обов’язковим повторним курсом)		